

北京大學日刊

The University Daily

第一卷第一一號
今日出版第一張

地址：北京大學第一院
電話：東局一千零七十二號
本報定價：每份銅元一十枚，每月一元二角，外埠加郵費。
廣告費：每行每日銅元一十枚，長期另議。
訂閱費：每月一元二角，外埠加郵費。
零售處：北京大學第一院新報社
代售處：北大出版部

濮郎克教授講演題目及時間

時間

(一)在本校第二院大講堂

星期五(六月一日)下午四點至六點

講題：Zent 熱論(即熱力學之第三原理)

(二)在國立工業專門學校

星期三(三十日)晚七點至九點

講題：最新之產冷法

星期四(三十一日)晚七點至九點

講題：產冷法之應用

以上講演由工專教授趙漢威先生翻譯

本校布告

總務處布告

現將暑假，學生諸君收到家中匯票或保險信者日多，向例均得由學校蓋章担保。惟本校學生兼多，辦事人勢難一一辨認。茲為保護學生權利及

學校方面信用起見，以後如有持匯票或保險信至雜務課請求蓋章担保者，均須由本校教職員一人攜帶圖章親同前往，並共同蓋章存案，俾免有誤。此布。
五月三十日

註冊部布告

王世杰先生所授法律系政治系一年級憲法業已講畢，提前考試定於六月一日(星期五)上午十時起在第三院原授課教室舉行試驗。
劉廷芳先生所授哲學系教育心理學定於六月四日上午八至十時在原教室考試，又所授兒童心理學亦定於六月四日上午十至十二時在原教室考試。
預科甲部一年級學生李學因因病本學年請休學應照准。
王建祖先生所授經濟系史學系合班之外國經濟史提前考試定於六月六日(下星期三)上午十至十二時即原授課時間原教室考試。
韓遂先生所授經濟系一年級經濟地理提前考試定於六月五日(下星期二)下午一至三時即原授課時間原教室考試。
預科國文教授沈士遠先生因本學期病假過多刻尚未能來校授課所缺預科一年級國學論著集要功課

體育部布告

學生軍定於六月二日(星期六)早六點檢閱是日早五點半在操場集合檢查人數齊整隊伍發給手套凡遲至六點到操場者均不得加入各隊員在本星期內須全體到操練習以資預備檢閱此佈
五月二十七日

專件

風俗調查表的旨趣

(1)風俗調查，為研究歷史學，社會學，心理學，及行為論，以及法律，政治，經濟等科學上不可少的材料。調查人如肯盡心去做，不獨於自己的見識及學問的貢獻上兩有利益，並且為暑假中最好的消遣品。

(2)本調查表分為三表。請調查人依各表各

▲風俗調查表的旨趣及調查表
▲普通物理講演
(第五十四次登)
▲讀書筆記卷第四
(第五十一、二頁)

項下，記載所得的事情。如表中所載有未盡處，請各人酌量加入。(此表於暑假後回校時或隨時繳回研究所國學門。)

(3)希望調查人於「習慣」一表上，在(特載欄)中推論與環境及思想相關聯的緣故。(如說：此地寒，所以人喜飲酒；封神傳流行甚廣，所以義和團的勢力甚大，之類。)

(4)對於滿，蒙，藏，回，朝鮮，日本，及南洋諸民族的風俗，如有確知真相，願意供給材料者，尤為特別歡迎。

(5)政治的措施，法律的制裁，軍人的行為，及華洋的雜處，影響於一地方的風俗至鉅且大，望調查人於(特載欄)上附記，以備參考。

(6)下表所調查的，以一地方上的多數人為標準。如有一階級的特別情狀(紳界官場等現形記者，希望從中聲明。

(7)搜集材料，當用科學的方法：即是實地調查，實事求是，不可捕風捉影。如有懷疑及不可能的情形，均望將理由詳細註明。

(8)調查人對於本地的風俗，應該就事直書，不可心存忌憚與掩飾。

(9)調查時如能隨帶收集各地特別器物更佳

，並且將惠贈人的芳名記下，以備將來風俗博物館成立時，永久留為紀念。

(10) 不能用文字表示者，可用圖畫或照片。

(11) 將來如裝成風俗畫時，除將調查人的姓名登錄外，並給與相當的酬勞品。

風俗調查表

▲環境

(1) 地名 (即所要調查的地名，如北京，天津，或一鄉村之類。以調查人的生長地為佳，或所遊歷的地方也好，但望註明為那一種)

(2) 人口 男女分別更好。(兒童產育數的多少。近十年死亡率之比較。)

(3) 職業 男女分舉

(4) 氣候 四季長短及特別天氣。

(5) 地理 (山，海，平原，河流，湖沼，名剎，勝境。)

(6) 出產 何種？

(7) 經濟狀況 (基本，產業，工資，利息等。)

(8) 生活程度 (貧富及中戶分別。)

(9) 交通 (水，陸，或航船，汽船，鐵路，輪，車等。)

(10) 民族

(11) 地方的制度 (如家族等)

(12) 家畜 馬，牛，羊，豬，雞，狗等等培養法，及繁殖率。

▲思想

(1) 語言 普通話 或土語

(2) 歌謠 (以最通行為主。)

(3) 本地半歷史的故事 (童話和急口令，或相傳的趣事如說鼠母教鼠子如何食油，鼠不聽話，致被人捉去之類)

(4) 戲劇 (何種戲劇？藝術程度若何？演戲時人民有何種興趣？)

(5) 格言 俗語 (如「一字值千金，好子不當兵，樹倒猢猻散」之類。)

(6) 小說 何種最通行，用何方法去傳播？(或唱書，或自看，或互相授受)

(7) 宗教 (耶教，佛教，回教，及本地神明巫祝等。)

(8) 教育 (何種學校，教程如何，家庭教育狀況，舊時科舉的勢力是否存在？)

(9) 美感 (彫刻，圖畫，音樂，唱歌，女子的織綉等。)

(10) 普通觀念 (如說：「學校所養成的均是一般與判斷 壞學生」；「共和國是洋鬼子的制度」……以及對於下各項習慣的批評之類。)

▲習慣

(1) 衣 小孩，大人，及成年的男女的「內衣」

「外衣」在四季上的裝束。衣服的材料與做法。手巾，襪鞋，帽等。(如在時裝多變的地方，也請列明如何變法。)

(2) 食 米，麥，薯，粉等。煙(鴉片，紙煙等)

酒，油，醬，鹽，與調味材料及烹飪的方法。貧富每日所食的肉，菜及飯

粥，麥，黍的多少。

(3) 住 木，竹，磚，石等所建的屋。屋內的排設，屋外的布置，睡床與大小便的地方狀況。家畜的安置。

(4) 婚姻 養媳。嫁娶人的年齡若干。聘金與婚費的多少。六禮與完婚時的規矩。鬧扇及驗「處女膜」等惡俗。

(5) 喪禮 (分別貧富)

(6) 墳墓 風水觀念，及墳墓內築造法。

(7) 祭禮 (如家廟，祠堂，墳墓，及祀神等。)

(8) 家禮 女子對於父母，媳婦對於翁姑及家人等，生子及冠笄等禮。

(9) 客禮

(10) 結社集會的習慣 (公開或秘密)

(11) 遊神賽會

(12) 娶妻納婢

(13) 守節 (貞女及寡婦)

(14) 養子 (或寡婦，或夫妻無出。是否有養子的風俗？)

(15) (寡婦再醮或再嫁否？)(社會上對再醮或再嫁的批評)

(16) 纏足，束乳，頭髮裝扮，頭，耳，手，指上的修飾品。

(17) 械鬥，打架，咒罵(如村婦相罵，及許多地方以罵人為語助辭。如北京人的「處」之類。)(訴訟(好惡否？)

(18) 煙 (除妓女外，相公及男色的嗜好。)

(19) 賭 何種賭？男女同賭，或分賭。

(20) 盜 小盜，夥合的打劫賊。

(21) 娼 公娼，私娼，公娼的娼寮制度及娼女的生活。私娼賣淫的方法。

(22) 男女社交

(23) 清潔或骯髒 (實據的證明。如衣，食，住，及洗澡拭身等。)

(24) 年節的禮俗。商人的討賬。

(25) 勤惰 (每日工作若干時，何種工作？夜間有無工作，婦女在家庭中工作的狀況等等。)

(26) 玩耍 (兒童的遊戲。或如猴子戲狗戲與傀儡戲及音樂會等。)

(27) 雜技 (如打拳，算命，看相，占卦。)

(28) 乞丐

(29) 貨物 (聲調，詞句，器具等。)

(30) 奴僕的情狀

(31) 慈善事業

(32) 遺棄子女

講演錄

普通物理講演 (第五十四次登)

李書華教授講

品青記

分子直徑——
舉例如水。
水的密度是一，即一個立方厘米的水之質量

課發事

(一) 本校同學諸君欲個人通信便利務將自己名號住址及西文名字辦法到本課填明遇有郵電緊要信件可以直接遞送不致延誤是幸

信件

住址之中文
來第一院號

No	姓 名
285	四水金京張李四
286	同華同子振
287	同華同子振
288	同華同子振
289	同華同子振
290	同華同子振
291	同華同子振
292	同華同子振
293	同華同子振
294	同華同子振
295	同華同子振
296	同華同子振
297	同華同子振

信件

住址之洋文
各來本課

名	件數
Hsien	1
wang	1
wang	1
n Lo	1
Si	1
I. Wang	1
Winans	1
Kiang	1

否則，水分子就無處投遞即不能收受。

爲1.5。水的分子克量是18。換句話說，1.5cm³的水的體積是1.8cm³的立方。而一個分子克量內所含分子的數目N=6.8×10²³。故一個cm³的水所含之分子爲：

$$\frac{6.8 \times 10^{23}}{1.8} = 3.77 \times 10^{23}$$

假定分子排列，很有規則，則每cm³之棧上的分子數目，應爲：

$$\sqrt[3]{3.77 \times 10^{23}} = 3.36 \times 10^7$$

3.36×10⁷分子按次排列有1cm長度。則一個分子的長度應爲：

$$\frac{1}{3.36 \times 10^7} = 3 \times 10^{-8} \text{ cm.}$$

一個很好的顯微鏡。可以分別兩點間0.2×10⁻⁴cm.的長。這個數目比分子的直徑還大一千多倍，所以若最好的顯微鏡觀測分子的直徑還差得多呢！

散光顯微鏡(nitro-microscope)可以分別兩點的距離至10⁻⁷cm.的長。這個數目與水的分子直徑只差幾十倍了。但是用此種顯微鏡只能看出出微物體之存在，而不能看出物體的形狀。

氣體由細孔流出的現象(diffusion of gas)。氣體由盛氣體的器具中之小孔可以流出。設S爲小孔的面積。如S很小則氣體分子之平衡無大變化。

由小孔流出氣體之速度。當然以分子運動之平均

收信 房取 No. 262 263 264 265 267 268 270 271 272 273 276 280 282 283 284

收信 房取 No. 322 G. B. 323 324 L. P. 325 326 327 328 329 Mart 330 331

速度成正比。設二種氣體之質量爲M₁及M₂。其分子平均運動。速度爲V₁及V₂。(未完)

公 告

出版部售書課新到書籍

- 六譯館叢書
- 經學入門四種
- 四益館雜著
- 古今學考
- 知聖篇
- 五變記箋述
- 繫傳說卦輯義
- 中國動物與植物(德文)
- 詩歌集
- 中國境界變遷大勢攷

北大學政治考察團啓事

啓者：敝團同人，承本校教職員諸先生暨同學之贊助，俾同人等得遂考察之志願，實深感謝！現定於六月六日早車出京，沿津浦路南下，經天津濟南南京而至上海，再由上海轉赴香港廣州等處，察視政治情形，並擬轉赴菲律賓及日本，繞道朝鮮滿洲而歸。同人等未克一一走辭，特此致歉！尙望教職員諸先生暨同學隨時隨地，予以指導！

北大平民教育研究社啓事

本月二十七日在中央公園開第二週年紀念會，社員到者共十七人，(內李君駿因事先退，未投票)改選職員結果如左：
正主幹胡致君(十五票)當選；
副主幹陳方毅君(十票)當選；
文牘劉德榮君(十三票)當選；
會計張國祥君(十四票)當選；
庶務饒錫鳴君(十五票)當選。

政治研究會啓事

本會現欲編會員錄。凡本會會員務請於三日內到前報室(第一院三層樓)填寫別號，年齡，籍貫，住址爲要。

政治系三年級同學公啓：弟等擬於六月二日(星期六)下午三時假第一院第四教室開本班同學懇親會略備茶點同仰歡欣如荷贊成即請到第一院號房簽爲盼

發起人

- 張拔超 劉廣鈞 楊蔭澤
- 周義章 段 灝 歐宗佑
- 林國棠 楊安宅 何作霖
- 趙宗雲 潘景時 張法權

哲學系二年級全學

陳寬陸李德鑑趙繼鈔李觀順陳德宗牟震西謝星朗

湖南同鄉會啓事

本會同鄉錄錄待刊印查同鄉中尙有未簽名者茲再展限至本星期六爲止下祈向三院各號房爲補簽要
同鄉弟 程 鑑 焦士亨 胡秉乾 楊世清 徐其明 張永祥 張世箴 鍾爾強 羅偉漢 同啓

北大江西同鄉會啓事

本月二十八日臨時會選舉江西旅京學會本校各院調查幹事結果如左：
第一院劉奇君；第二院張國祥君；第三院姜友椿君。

樊弘啓事

我的學生銀行第一九二六號借券遺失作廢

足見慈湖切實處。朱晦翁語極有遠出慈湖上者。其造詣不及慈湖可斷言也。而後來持門之見者。必不欲使慈湖占儒門一席地。慈湖學爭此名耶。此書雖采輯古書而成。然多以自意移訂。學者擇其爲學之大處。弗經以尋常考據之規矩。則爲害最矣。抑其訂正處亦頗有足徵者。如謂申季康子者爲出公非靈公之類。是也。愈理初癸巳類纂卷二中庸大學一條。謂中庸舊文一本載山嶽而不重。今云載華嶽而不重。爾疋釋山云。河南華。河西嶽。不是子思之文。實是西漢博士所改也。梁竹南殷秋南與隨筆卷一中庸非孔門書一條。引葉書山鹿子云。偽託之書。皆隱有無心而發露者。孔孟皆山東人。論事世就眼前指點。孔子曰。曾謂太山。又曰。太山其傾。孟子曰。挾太山以超北海。又曰。登太山而小天下。就所居之地。指所有之山。人之情也。漢都長安。華山在焉。中庸引山稱華嶽。明明以長安之人。指長安之山。其爲漢儒偽託無疑。倫案載山嶽而不重。與振河海而不洩對文。則本作山嶽者爲是。字經竄改無疑。特中庸之義。以非漢儒所偽造。以漢儒誠論。比而觀之。可以明矣。故余取理初之說。

讀書續記

卷第四

五十一

馬叙倫編
不計轉載

癸巳類纂卷二孟子年。謂孟子時事不合者游齊果先後及齊伐燕之年。齊伐燕事。史記世家以爲齊王。年表亦同。通鑑從之。而孟子以爲宣王。孟子親見其事。不得誤也。蓋伐燕者宣王。爲燕所伐者湣王也。孟子書始見梁惠上。非是。編年史記列傳。先至齊。趙注孟子言孟子去齊老而至魏。故王尊禮孟子曰父。是也。論案齊燕之事。前儒謂之者甚衆。臧庸堂謂黃東發述其鄙人蔣曉之言。齊宣王所伐爲燕王。於孟子時事最合。孫傑田陳戰國策燕及史記燕世家云。昭宣。齊宣王復用蘇代。及高誘戰國策齊策注云。孟子曰子增無上命而與子之國。子之無上命謂受子增國。故齊宣王伐而取之。以証伐增亦宣王事。又謂燕文不聞有虐民事。而所謂詢於燕者。謂是伐增事。然則孟子所載齊伐燕事。皆宣王時也。若孟子游齊果先後。則齊宣王伐而後去。則是伐增事。近人夏復甫以尹士言孟子千里而見王者。乃自梁適臨淄。非自都適臨淄。又孟子由平陸之齊。平陸爲今汶上縣。臨淄六百餘里。乃自汶上至青州必經之道。又孟子自梁之齊。也在今曹州府范縣。又在平陸之西。臨淄八百餘里。乃齊之極邊邑。孟子自梁之齊。未至平陸。先至於范。若由都之

齊。斷不經過范縣。證其境先游梁而後至齊。又謂孟子自臨淄反都。三宿出晝。晝爲齊西南近邑。括地志以爲在臨淄西北(原注當作南)三十里。是也。孟子去齊居休。故休城在今膠縣北十五里。閻自詩以爲距孟子家約百里是也。可証孟子自齊則反都。未往梁矣。倫案夏說甚瑣。理初僅據孟子趙注。非也。孟子見梁惠王。王曰。叟。不遠千里而來。此是自都至梁。蓋惠王卑禮厚幣能招賢者。故孟子赴之。孟子生於周安王時。至梁。當在惠王後元之末。爲周慎觀王之元二年。孟子年六七十歲。故惠王以叟稱之。宗教之興。每在上世。徵於各國。無一不然。良由上世黔庶愚。內挾善惡之性。外眩不解之惑。天何以高。地何以厚。山何以峙。水何以流。日月何以明。草木何以生。闕之不得。謂有尸宰。尸宰之權既大。畏伏之心自甚。此宗教之所以成也。余嘗以考我國古代之宗教。雖不能詳知其始。然管子封禪篇曰。古者封太山。禪梁父者七十二家。而夷吾所記者十有二焉。昔者。無懷氏封太山。神云云。應義封太山。神云云。說文解字曰。神。祭天也。蓋爲壇而祭曰神。(神壇地實一字)其遺制則後世之郊天。(郊天爲封禪之遺制余別有說)然則祭天之事。遠見於無懷之世。說文解字曰。示。天垂象。見吉凶。所以示人也。從二。(按古文上字)三。示。(按垂下本字)日月星也。觀乎天文以察時變。示。神事也。尋示字之義。知上世之人。不論天道。而以日月星爲天所垂象見吉凶者。蓋上世野處巢居。風雨霜露以害其生。惟日月星見則風雨霜露殺矣。故以日月星見爲吉。不見爲凶。欲免凶而得吉。則祭祀起。於此見初民所尊。惟在三光。說文解字曰。祭。設餼餼爲祭。以饗風雨霜水旱癘疫於日月星辰山川也。祭又及於山川者。蓋以山川之間。常興雲雨耳。又說文解字曰。饗。饗。祀除穢也。古者聖人繫于所造。時自虎通德論曰。三皇者。何謂也。謂伏羲神農燧人也。風俗通義引禮緯含文嘉曰。虞舜造人神農。路史注引春秋緯命歷序曰。伏羲燧人。依前說則燧人在義農後。依後說則燧人在義農間。然風俗通義又引書大傳曰。燧人爲遠皇。神農爲農皇。禮疏引六經論曰。遠皇之後。歷六紀九十一代至伏羲。路史注引帝王世紀曰。燧人氏沒。包犧代之。又引古史考曰。燧人氏有三姓乃至伏羲。又引孔演明道經注曰。燧人謂人皇。在伏羲前。此諸書並謂燧人先於伏羲。然則燧之始。亦遠伏羲前。禮記王制篇曰。天子大蜡八

讀書續記

卷第四

五十一

馬叙倫編
不計轉載

之。斷不經過范縣。證其境先游梁而後至齊。又謂孟子自臨淄反都。三宿出晝。晝爲齊西南近邑。括地志以爲在臨淄西北(原注當作南)三十里。是也。孟子去齊居休。故休城在今膠縣北十五里。閻自詩以爲距孟子家約百里是也。可証孟子自齊則反都。未往梁矣。倫案夏說甚瑣。理初僅據孟子趙注。非也。孟子見梁惠王。王曰。叟。不遠千里而來。此是自都至梁。蓋惠王卑禮厚幣能招賢者。故孟子赴之。孟子生於周安王時。至梁。當在惠王後元之末。爲周慎觀王之元二年。孟子年六七十歲。故惠王以叟稱之。宗教之興。每在上世。徵於各國。無一不然。良由上世黔庶愚。內挾善惡之性。外眩不解之惑。天何以高。地何以厚。山何以峙。水何以流。日月何以明。草木何以生。闕之不得。謂有尸宰。尸宰之權既大。畏伏之心自甚。此宗教之所以成也。余嘗以考我國古代之宗教。雖不能詳知其始。然管子封禪篇曰。古者封太山。禪梁父者七十二家。而夷吾所記者十有二焉。昔者。無懷氏封太山。神云云。應義封太山。神云云。說文解字曰。神。祭天也。蓋爲壇而祭曰神。(神壇地實一字)其遺制則後世之郊天。(郊天爲封禪之遺制余別有說)然則祭天之事。遠見於無懷之世。說文解字曰。示。天垂象。見吉凶。所以示人也。從二。(按古文上字)三。示。(按垂下本字)日月星也。觀乎天文以察時變。示。神事也。尋示字之義。知上世之人。不論天道。而以日月星爲天所垂象見吉凶者。蓋上世野處巢居。風雨霜露以害其生。惟日月星見則風雨霜露殺矣。故以日月星見爲吉。不見爲凶。欲免凶而得吉。則祭祀起。於此見初民所尊。惟在三光。說文解字曰。祭。設餼餼爲祭。以饗風雨霜水旱癘疫於日月星辰山川也。祭又及於山川者。蓋以山川之間。常興雲雨耳。又說文解字曰。饗。饗。祀除穢也。古者聖人繫于所造。時自虎通德論曰。三皇者。何謂也。謂伏羲神農燧人也。風俗通義引禮緯含文嘉曰。虞舜造人神農。路史注引春秋緯命歷序曰。伏羲燧人。依前說則燧人在義農後。依後說則燧人在義農間。然風俗通義又引書大傳曰。燧人爲遠皇。神農爲農皇。禮疏引六經論曰。遠皇之後。歷六紀九十一代至伏羲。路史注引帝王世紀曰。燧人氏沒。包犧代之。又引古史考曰。燧人氏有三姓乃至伏羲。又引孔演明道經注曰。燧人謂人皇。在伏羲前。此諸書並謂燧人先於伏羲。然則燧之始。亦遠伏羲前。禮記王制篇曰。天子大蜡八